

Quectel BG96 Mini PCIe

LTE Cat M1 & Cat NB1 & EGPRS モジュール

BG96 Mini PCIeは、LTE Cat M1/Cat NB1/EGPRSモジュールで、PCI Express® Mini Card form factor (Mini PCIe)規格を採用しています。最大データ速度はダウンリンクで375Kbps、アップリンクで375Kbpsです。

51.0mm × 30.0mm × 4.9mmのコスト効果の高いSMTフォームファクターと高レベルの統合のおかげで、インテグレートと開発者は容易にアプリケーションを設計し、低消費電力と機械的強度の利点を活用できます。

豊富なインターネットプロトコル、業界標準インターフェイスや様々な機能(Windows7/8/8.1/10、Linux 向け USB ドライバー)により、無線 POS、スマートメータリング、トラッキングなど広範な M2M アプリケーションに適しています。

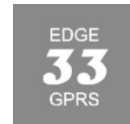


主な特徴

- ✓ 世界中でLTE Cat M1/Cat NB1/EGPRSマルチバンドをカバー
- ✓ PCI Express® Mini Card form factor (Mini PCIe) 規格は製造メーカーが簡単にワイヤレス通信接続を統合するのに理想的
- ✓ Quectel LTE Mini PCIeモジュールと容易に移行
- ✓ 任意の環境において、すばやく正確な修正が必要なアプリケーションで役立つマルチコンステレーションGNSS受信機
- ✓ 市場に出るまでの時間短縮：参照設計、評価ツール、タイムリーな技術サポートにより、デザインイン時間と開発活動を最低限に抑制
- ✓ 堅牢なマウントとインターフェイス



LTE Cat M1 & Cat NB1



EGPRS



Mini PCIe Package



埋め込み型の豊富な
プロトコル



DFOTA



USB 2.0高速イン
ターフェイス



USB ドライバー



Quectel拡張
ATコマンド



マルチコンステレーション
GNSS